

Megatorn med tak

PCM100832


KOMPAN
Let's play

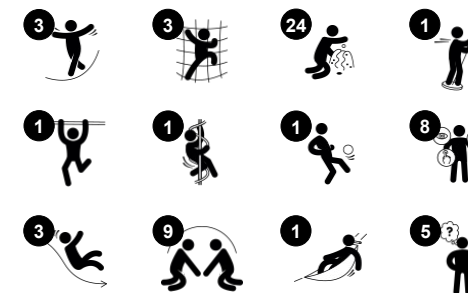


Megatornet är en cirkel av lek för alla: alla kommer att hitta något att göra, på båda leknivåerna. Detta ger en mycket tilltalande lekmiljö som får barnen att komma tillbaka för att få mer, om och om igen. Det finns ett rikt utbud av taktila aktiviteter. På marknivå kan man klättra, gunga och leka med musikpanelen. Trappan eller klätterväggen

leder barnen uppåt och i båda fallen tränas korskoordination. Detta är en viktig motorisk färdighet: genom att växla mellan vänster och höger kroppshalva tränas samarbetet mellan vänster och höger hjärnhalva, vilket är grundläggande för senare läsfärdigheter. Den dubbla rutschkanan är spännande och tränar bålmskler och balans när småbarnen åker

ner. Det finns plats för en vårdnadshavare också. Spiralstängan curly climber ger alla barn en fantastisk roterande upplevelse, som stimulerar den rumsliga medvetenheten när barnet snurrar sig nedåt.

Artikelnr. PCM100832-0950	
Generell produktinformation	
Dimension LxWxH	477x410x320 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	20
Färgalternativ	



Megatorn med tak

PCM100832

KOMPANI
Let's play



Curly climber

Fysisk: samordning och proprioception när barn susar ner. Rotationen stimulerar balansen. Armmuskulerna stärks när barn håller hårt. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om. **Kognitiv:** logiskt tänkande när barnen ska placera armar och ben för att kunna rotera ned.



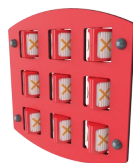
Hängmatta

Fysisk: koordination och balans vid gungning. **Socioemotionell:** göra fart åt vänner och turas om, möten skapas. **Kognitiv:** ökad förståelse för orsak och verkan hos småbarn.



Xylofon musikpanel

Socioemotionell: uppmanar social interaktion och att skapa tillsammans, på båda sidor. **Kognitiv:** förståelse för orsak och verkan genom att slå på rören och därmed åstadkomma ljud. **Kreativ:** tonaliteten i lekpanelen utvecklar logiskt och kreativt tänkande.



Luffarschack panel

Socioemotionell: stimulerar kommunikation och att turas om. **Kognitiv:** förståelse för regler, strategiskt tänkande. **Kreativ:** lämna avtryck genom att placera rullarna i olika position.



Klättervägg

Fysisk: kors-koordination och ben-, arm- och handstyrka. **Socioemotionell:** lutningen ger klättringen en säker känsla, speciellt hos yngre barn.



Dubbelrutsch

Fysisk: att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** bjuder in till umgänge, lek mellan barn samt lek mellan barn och föräldrar. **Kognitiv:** genom att åka ner fort tränar yngre barn sin förståelse för rum, fart och distans.



Tillgänglig trappa

Fysisk: att klättra upp för den tillgängliga trappan är för alla, utvecklar kors-koordination, arm- och benmuskler. Yngre barn lär sig att växelsvis flytta fötterna. **Socioemotionell:** utrymme för aktiv paus och vuxna assistenter. Ett inkluderande rum.

Megatorn med tak

PCM100832



Paneler av 19 mm EcoCore™. EcoCore™ är ett mycket hållbart, miljövänligt material som inte bara är återvinningsbart efter användning, utan också består av material som tillverkats av +95% återvunnet material från livsmedelsförpackningar.



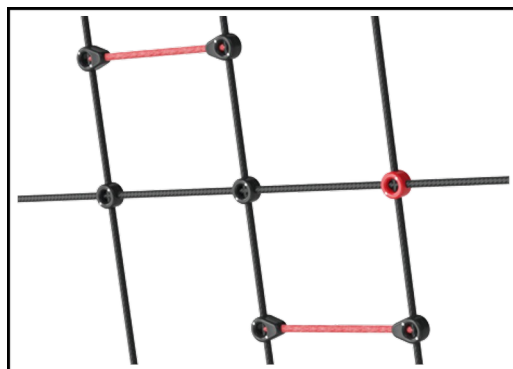
Huvudstolpar med fötter i varmförzinkat stål finns i olika material: Stolpar av tryckimpregnerad furu. Förzinkade på in- och utsidan med pulverlackerad toppfinish av stålstolpar. Blyfri aluminium med färganodiserad toppfinish. Greenline TexMade-stolpar av 95% återvunnet PE- och textilavfall efter konsument.



Alla golv bärs upp av unikt utformade aluminiumprofiler med låg kolhalt och flera fästalternativ. De gråfärgade gjutna golven är tillverkade av 75% PP-material från konsumentavfall med ett halkfritt mönster och en strukturerad yta.



Träversion av FSC®-certifierad (FSC®C004450) furu med tryckimpregnerad basbehandling och brunmålad ytfinish. Vertikala brädor och toppändar skyddas av en unik aluminiumprofil för hög hållbarhet utomhus.



Rep av UV-stabiliserade PES-repsträngar med inre stålvarjeförstärkning. Polyestergarnet är tillverkat av +95% post-consumer återvunnet material och smälts induktivt på varje tråd.



Solsegel av PE 95 med hög densitet, stickade speciellt för solskydds konstruktioner. Seglen är behandlade med UV-stabilisatorer för att säkerställa en lång livslängd. Seglen bärs upp av en ram av varmförzinkat stål. Stängda segel utrustade med ett enkelt nedtagningssystem.

Artikelnr. PCM100832-0950

Installationsinformation

Max. fallhöjd	204 cm	
Säkerhetsområde	41,1 m ²	
Total installationstid	22,9	
Grävdjup (volym)	0,90 m ³	
Betong (volym)	0,08 m ³	
Stolpdjup (standard)	90 cm	
Fraktvikt	943 kg	
Förankring	Ytmonterin g	✓
	Nedgrävni ng	✓

Information om garanti

EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Stolpar	10 år
PP-plattformar	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år

Hållbarhetsdata

PCM100832



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM100832-0950	1.075,83	1,62	68,44
PCM100832-0901	1.170,08	1,92	63,02

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

Kompan A/S
C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



